



材試部-中央實驗室

鋼筋混凝土用鋼筋試驗報告

Test for Steel Bar for Concrete Reinforcement

【本實驗室為公共工程材料實驗室認證服務計畫認可實驗室】

工程名稱： 員林復興段雲開綠風住宅案新建工程
 Project
 業主單位： 金圓鑫建設股份有限公司
 Proprietor
 委託單位： 金圓鑫建設股份有限公司、大展營造有限公司
 Client
 監造單位： 李金福建築師事務所
 Supervise Unit
 承包廠商： 大展營造有限公司
 Contractor
 結構部位： 筏基層、版、梁、柱
 Structure
 取樣人員： 金圓鑫建設股份有限公司:王文生、
 Sampling 大展營造有限公司:塗清棠
 會驗人員： 金圓鑫建設股份有限公司:王文生 01191620、
 Jointly With 大展營造有限公司:塗清棠 01191620
 送樣人員： 金圓鑫建設股份有限公司:王文生 01191620、
 Deliver 大展營造有限公司:塗清棠 01191400

報告編號： S1800750
 Report No.
 頁次： 第 1 頁 共 1 頁
 Page
 取樣日期： 107/01/19
 Date of Sampling
 收件日期： 107/01/19 14:00
 Date of Receiving
 試驗日期： 107/01/19 16:29
 Date of Test
 報告日期： 107/01/19
 Date of Report
 試驗方法： CNS 560(2014)
 Test Method
 委託地址： NA
 An Address
 鋼筋廠商： 東和鋼鐵企業股份有限公司
 Sample Supply By

試體編號 (NO.)	爐號	鋼筋規格		節距平均值 (mm)		節高平均值 (mm)		間隙寬度平均值 (mm)		單位質量 kg/m	降伏點 (N/mm ²)	抗拉強度 N/mm ²	伸長率 %	斷裂位置	拉降比	彎曲試驗 (180) 度
		稱號	種類	A側	B側	A側	B側	A側	B側	試驗值	試驗值	試驗值	試驗值	試驗結果	試驗值	試驗結果
				規範值		規範值		規範值		規範值	規範值	規範值	規範值			
01	—	D10	SD280	6.2	6.2	0.6	0.6	2.8	2.8	0.559	335	455	32	B	—	無橫向 裂痕
				6.7 以下		0.4-0.8		3.7 以下		0.521-0.599	280-420	420 以上	14 以上			
02	—	D13	SD280	7.7	7.7	0.7	0.6	3.1	3.2	0.983	348	455	29	A	—	無橫向 裂痕
				8.9 以下		0.5-1.0		5.0 以下		0.924-1.064	280-420	420 以上	14 以上			
03	—	D19	SD420W	12.1	12.2	1.3	1.3	4.2	4.4	2.23	447	655	14	C	1.47	無橫向 裂痕
				13.3 以下		1.0-2.0		7.5 以下		2.14-2.36	420-540	550 以上	12 以上		1.25 以上	
04	—	D22	SD420W	13.5	13.6	1.6	1.6	4.9	4.9	3.02	448	651	20	B	1.45	無橫向 裂痕
				15.6 以下		1.1-2.2		8.7 以下		2.89-3.19	420-540	550 以上	12 以上		1.25 以上	
以下	空	白														

附註：1. 本報告若有提供規範值時，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為主。
 2. 本報告結果除非另有說明否則僅對送驗樣品負責，另未經書面許可，不可部分複製。
 3. 本報告由本公司保存三年。
 4. 其他：—。
 5. 測試人員：莊翔智

報告簽署人 (Report Signature)
 東和鋼鐵企業股份有限公司
 卷單編號 DCI-008-02